

1,1 MWp Solarkraftwerk Bad Salzungen

Das Projekt in Stichworten

- Solarkraftwerk auf einer ehemaligen Bauschutt-Deponie und einem angrenzenden Gewerbegebiet
- Strom für ca. 300 Haushalte
- Kommunale Energieversorgung



Daten Photovoltaikanlage

Installierte Gesamtleistung	1.094 kWp
Erwartete Stromproduktion	ca. 1.040 MWh im Jahr
Erwartete CO ₂ -Einsparungen	ca. 520 Tonnen im Jahr

Photovoltaikmodule

Hersteller/Typ	Canadian Solar CS6P
Anzahl Module	ca. 4.000
Moduleffizienz	14,0%

Wechselrichter

Anzahl/Typ	Zentralwechselrichter Power-One
------------	---------------------------------

Unterkonstruktion

Hersteller	Schletter
------------	-----------

Inbetriebnahme 31.12.2011

SunEnergy Europe als EPC